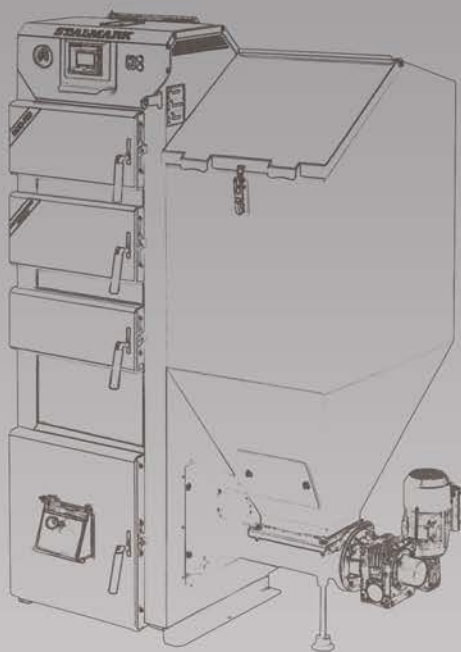


STALMARK

ВИРОБНИК ТВЕРДОПАЛИВНИХ КОТЛІВ



КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ

КОТЛИ ПРЯМОЇ ЗАГРУЗКИ

GÓRAL	4
PID	6
JUHAS	8
GAJOWY	10

КОТЛИ З ШНЕКОВОЮ ПОДАЧЕЮ

EKO PIONIER	12
PIONIER	14
PID VEGAS	16
DUO PID	18

КОТЛИ З ПОРШНЕВОЮ ПОДАЧЕЮ

BOSS VEGAS	20
DUO BOSS	22
STALMARK	24

КОТЛИ З ПАЛЬНИКОМ НА ПЕЛЕТИ

PELLET VEGAS	26
DUO PELL	28

КОТЛИ ВЕЛИКОЇ ПОТУЖНОСТІ

STALMARK MAX	30
--------------------	----

ОФІСНІ ПОСЛУГИ

+48 603 602 246, +48 33 476 13 26

ТОРГОВІ ПРЕДСТАВНИКИ

Wojciech Łukaszczyk

тел моб +48 609 602 035
wojtek@stalmark.pl

Adam Jęczmiński

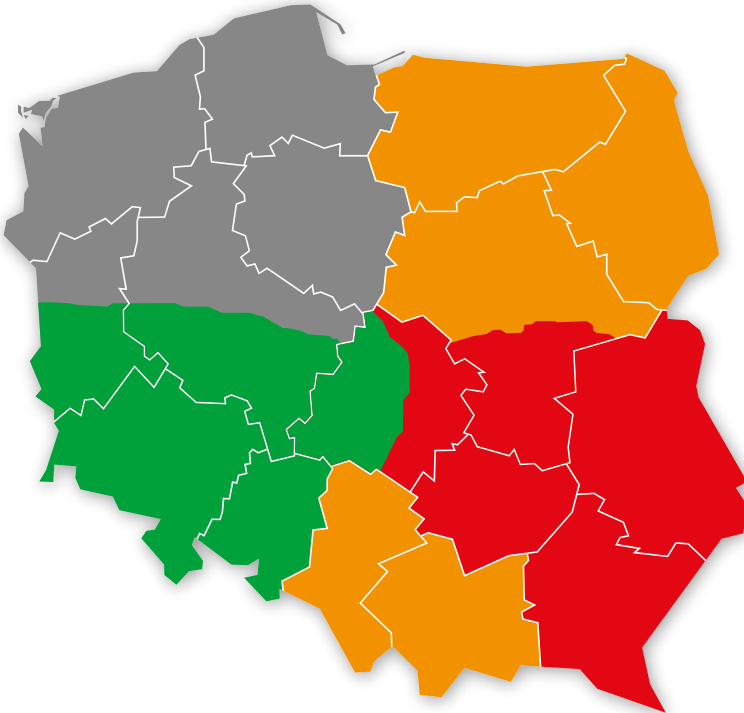
тел моб +48 691 906 660
adam@stalmark.pl

Zbigniew Bodnar

тел моб +48 607 906 664
zbyszek@stalmark.pl

Marcin Śliwa

тел моб +48 667 602 603
marcin@stalmark.pl



РЕГІОНАЛЬНИЙ ПРЕДСТАВНИК НА РИНКАХ СХІДНИХ

Jarosław Liszkiewicz

jarek@stalmark.pl
тел моб +380984185118, +380508556838

ТЕЛЕФОН СЛУЖБИ СЕРВІСУ

+48 607 906 662

ЕКСПОРТ

export@stalmark.pl



додаткове обладнання комплекти піддуву повітря*



ST-24 + RV12



ST-28 + RV12

* котел Goral потужністю 100 кВт стандартно комплектується контролером ST-81 разом з вентилятором.

Базове паливо:

кулак, горошок, горіх

Замінне паливо:

деревина



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



існує можливість
монтажу
терморегулятора
тяги



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм*



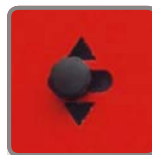
інноваційний
трьохпозиційний
згортач рушті



пристосований для
монтажу системи
нагнітання повітря



регулятор тяги

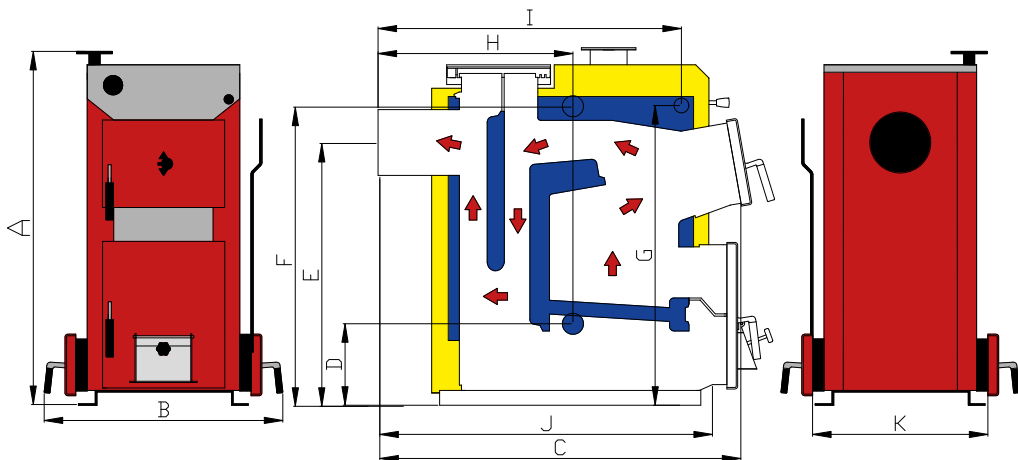


регулятор вторинного
повітря

* В котлі потужністю 100 кВт теплообмінник виготовлений з котлової сталі товщиною 8 мм

Технічні дані котлів типу GÓRAL

Назва котла	о.в.	13	18	23	28	33	38	100
Номінальна потужність	кВт	13	18	23	28	33	38	100
Діапазон потужності	кВт	4-13	6-18	7-23	9-28	11-33	12-38	30-100
Обігрівальна поверхня	м²	1,5	2	2,4	2,8	3,3	3,8	9
Площа приміщень, які обігріваються	м²	до 130	до 180	до 230	до 280	до 330	до 380	до 1000
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15						
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	22	25	26	27	28	29	35
Розміри камери топки (шир. х довж. х вис.)	мм	250x350x280	250x400x380	350x400x380	400x450x380	400x500x480	400x550x580	700x700x650
Розміри отвору для загрузки (шир. х вис.)	мм	250x208	250x273	350x273	400x273	400x273	400x273	496x294
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90						
Маса котла	кг	231	261	308	338	384	422	-
Водяний об'єм котла	л	51	61	75	82	97	112	490
Мінімальна висота димаря	м	6	7	8	8	9	10	11
Ефективність котла	%	~82-85						
Розмір димопроводу	ø або мм	ø159			ø178			ø296
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"						3"



Розміри - котли типу GÓRAL

Wymiar Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]
GÓRAL 13	950	635	960	225	715	808	810	432	719	982	490
GÓRAL 18	1050	635	1015	225	815	908	910	432	769	1043	490
GÓRAL 23	1050	735	1015	225	815	908	910	432	769	1043	590
GÓRAL 28	1050	785	1065	225	815	908	910	432	819	1093	640
GÓRAL 33	1150	785	1115	225	915	1008	1010	432	819	1143	640
GÓRAL 38	1250	785	1165	225	1015	1108	1110	432	869	1193	640
GÓRAL 100	1645*	1145	1575	289	1272	1518	-	734	-	1493	982

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.
До розміру треба додати висоту вентилятора 230 мм.



основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП

ST-81 z PID

Базове паливо:

щтиб, кулак, горошок, горіх

Замінне паливо:

деревина



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм



інноваційний
трьохпозиційний
згортач рушті
(потужність 10-35кВт)



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



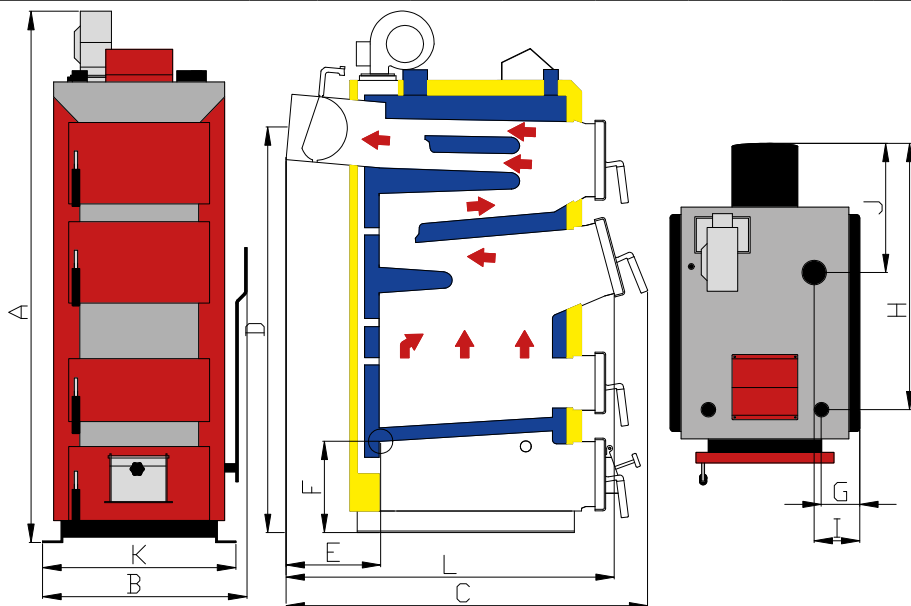
регулятор тяги



датчик
видпрацьованих
газів

Технічні дані котлів типу PID

Назва котла	о.в.	10	15	20	25	30	35	40
Номінальна потужність	кВт	10	15	20	25	30	35	40
Діапазон потужності	кВт	4-10	5-15	6-20	8-25	9-30	14-35	18-40
Обігрівальна поверхня	м²	1,1	1,6	2,1	2,6	3,2	3,7	4,3
Площа приміщень, які обігріваються	м²	100	150	200	250	300	350	400
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15						
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20	24	26	26	26	28	28
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	250 x 325 x 320	300 x 375 x 360	300 x 475 x 400	350 x 525 x 400	400 x 525 x 455	500 x 525 x 455	500 x 625 x 450
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис)	мм	250 x 168	300 x 188	300 x 188	350x208	400 x 208	500 x 208	500 x 208
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90						
Маса котла	кг	241	283	316	368	440	491	533
Водяний об'єм котла	л	42	50	58	76	95	120	145
Мінімальна висота димаря	м	6	7	8	8	9	9	10
Ефективність котла	%	~83						
Розмір димопроводу	ø або мм	180						
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"						
Електричне живлення	В/Гц	230/50						
Енергоспоживання контролера	Вт	4						
Енергоспоживання вентилятора	Вт	34						



Розміри - котли типу PID

Wymiar Typ	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]
PID 10	1320	501	830	1006	159	235	105	581	125	355	470	755
PID 15	1362	551	883	1048	159	235	105	581	125	355	530	810
PID 20	1414	551	983	1100	159	235	105	731	125	355	530	910
PID 25	1440	601	1038	1101	159	235	105	780	125	355	570	965
PID 30	1490	651	1038	1151	159	235	105	780	125	355	630	965
PID 35	1490	751	1038	1152	159	235	105	780	125	355	730	965
PID 40	1490	751	1038	1154	159	235	105	880	125	355	730	1065

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.



додаткове обладнання
комплекти піддуву повітря



ST-24 + RV12



ST-28 + RV12

Базове паливо:

кулак, горошок, горіх

Замінне паливо:

деревина



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



інноваційний
трьохпозиційний
згортач рушти
(потужність 10-40кВт)



існує можливість
монтажу
терморегулятора
тяги



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм



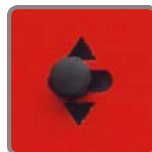
дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



пристосований для
монтажу системи
нагнітання повітря



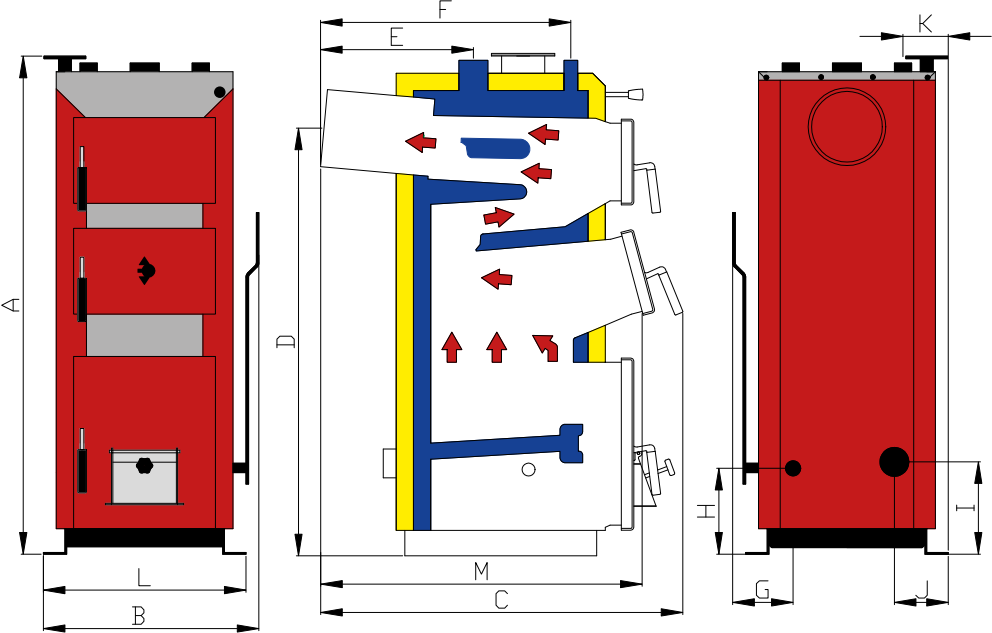
регулятор тяги



регулятор вторинного
повітря

Технічні дані котлів типу JUHAS

Назва котла	о.в.	6	8	10	12	15	20	25	30	40
Номінальна потужність	кВт	6	8	10	12	15	20	25	30	40
Діапазон потужності	кВт	2-6	3-8	4-10	5-12	7-15	12-20	16-25	21-30	30-40
Обігрівальна поверхня	м ²	0,6	0,8	1,1	1,3	1,6	2,1	2,6	3,2	4,3
Площа приміщень, які обігріваються	м ²	60	80	100	120	150	200	250	300	400
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15								
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	18	20	20	22	24	26	26	28	28
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	250 x 225 x 370	250 x 275 x 360	250 x 330 x 390	250 x 350 x 390	300 x 400 x 450	300 x 500 x 465	350 x 550 x 530	400 x 550 x 430	500 x 550 x 530
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис)	мм	250 x 168	250 x 168	250 x 208	250 x 208	300 x 208	300 x 248	350 x 248	400 x 248	500 x 248
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90								
Маса котла	кг	152	164	215	230	249	287	318	355	436
Водяний об'єм котла	л	32	38	46	50	56	68	82	98	115
Мінімальна висота димаря	м	5	6	6	7	7	8	8	9	10
Ефективність котла	%	~80								
Розмір димопроводу	ø або мм	ø130			ø180					
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"								



Розміри - котли типу JUHAS

Wymiar Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]
JUHAS 6	955	471	717	808	356	482	140	147	162	126	106	470	642
JUHAS 8	955	471	767	808	356	532	140	147	162	126	106	470	692
JUHAS 10	1135	501	820	980	354	580	140	204	219	126	106	470	747
JUHAS 12	1135	501	845	980	354	605	140	204	219	126	106	470	772
JUHAS 15	1167	551	895	1012	355	656	140	204	219	126	106	520	822
JUHAS 20	1219	551	998	1064	355	756	140	204	219	126	106	520	929
JUHAS 25	1247	601	1048	1064	354	805	140	204	219	126	106	570	979
JUHAS 30	1347	651	1048	1164	354	805	140	204	219	126	106	620	979
JUHAS 40	1348	751	1048	1164	354	805	140	205	220	126	106	720	979

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.



Базове паливо:
деревина

Замінне паливо:
щтиб, кулак, горошок, горіх



60 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
8 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



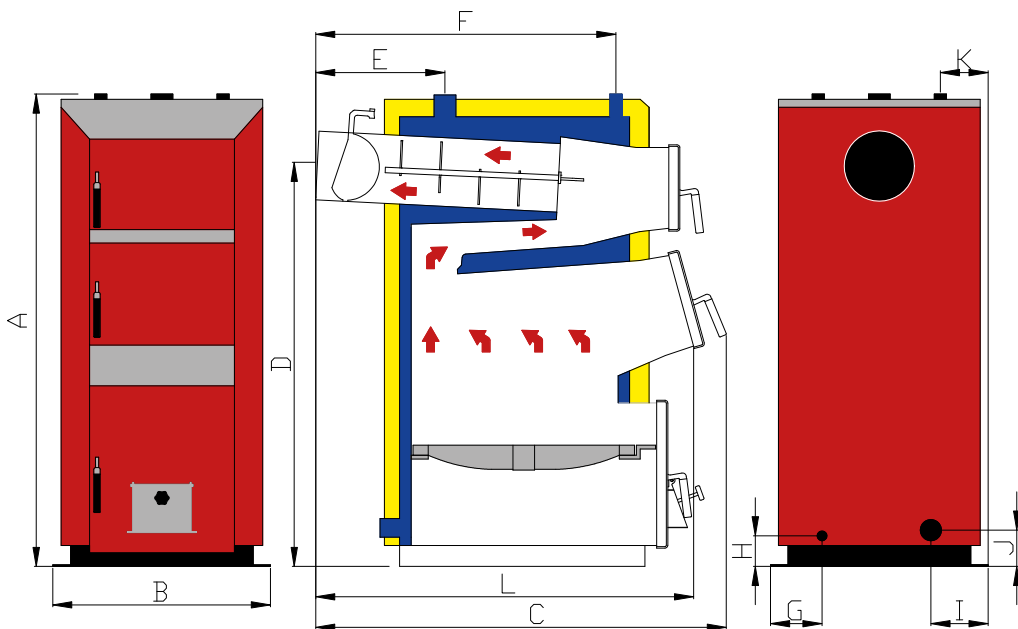
існує можливість
монтажу
терморегулятора
тяги



регулятор тяги

Технічні дані котлів типу **GAJOWY**

Назва котла	о.в.	14	18	22	27	32	38
Номінальна потужність	кВт	14	18	22	27	32	38
Діапазон потужності	кВт	6-14	10-18	14-22	18-27	22-32	26-38
Обігрівальна поверхня	м²	1,5	1,9	2,3	2,8	3,4	4,1
Площа приміщень, які обігріваються	м²	140	180	220	270	320	380
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15					
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	22	24	26	26	28	28
Розміри камери топки (шир. х довж. х вис.)	мм	248 x 530 x 460	298 x 530 x 460	398 x 630 x 460	498 x 660 x 460	498 x 660 x 460	498 x 660 x 460
Розміри отвору для загрузки (шир. х вис.)	мм	246 x 244	296 x 244	396 x 244	496 x 244	496 x 244	496 x 244
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90					
Маса котла	кг	306	347	416	473	526	586
Водяний об'єм котла	л	58	63	80	100	125	137
Мінімальна висота димаря	м	6	6	6	6	7	8
Ефективність котла	%	~83					
Розмір димопроводу	ø або мм	180					
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"					



Розміри - котли типу **GAJOWY**

Wymiar Typ	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]
GAJOWY 14	1230	472	1060	1052	311	796	110	69	125	84	105	993
GAJOWY 18	1230	522	1060	1052	311	796	110	69	125	84	105	993
GAJOWY 22	1230	622	1160	1056	311	896	110	69	125	84	105	1093
GAJOWY 27	1231	724	1190	1059	311	926	110	69	125	84	105	1123
GAJOWY 32	1419	724	1190	1247	311	926	110	69	125	84	105	1123
GAJOWY 38	1419	724	1190	1247	311	926	110	69	125	84	105	1123

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.



Базове паливо:

екогорox

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-750 z PID

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні
регулятори



комплект до автоматичного
розпалювання екогорoxу

*Сторується котлів потужністю 17кВт і 21кВт.



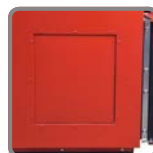
48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



можливість монтажу
бункера з лівого або
правого боку



датчик
видпрацьованих
газів



регульовані
ніжки



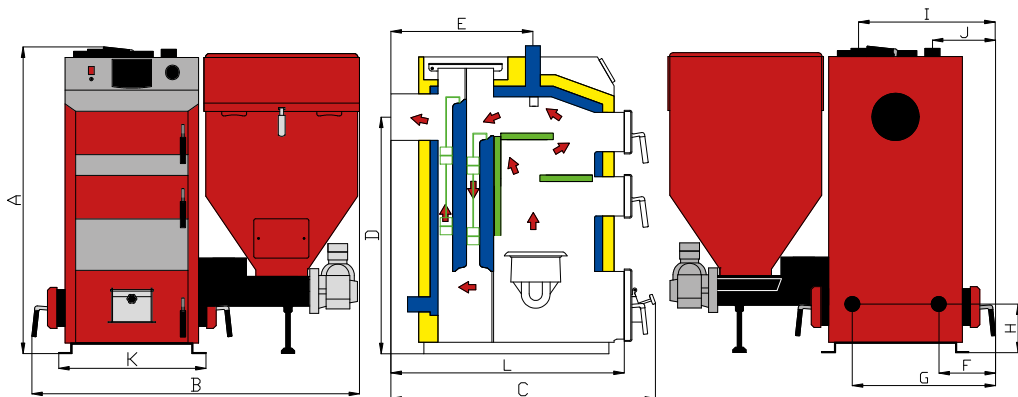
чавунний шнек



можливість реверсу
шнеку

Технічні дані котлів типу **EKO PIONIER**

Назва котла	о.в.	17	21	25	29	33
Номінальна потужність	кВт	17	21	25	29	33
Діапазон потужності	кВт	5,1-17	6,3-21	7,5-25	8,7-29	9,9-33
Обігрівальна поверхня	м²	2,0	2,5	2,8	3,3	3,8
Площа приміщень, які обігріваються	м²	170	210	250	290	330
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15				
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	25				
Одноразове засипання палива корзини	л	230		260	305	
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90				
Водяний об'єм котла	л	72	98	108	123	139
Мінімальна висота димаря	м	6	6	7	7	8
Ефективність котла	%	~91,4-93,5				
Розмір димопроводу	ø або мм	180				
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"				
Електричне живлення	В/Гц	230/50				
Енергоспоживання контролера	Вт	11				
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80				
Енергоспоживання двигуна	Вт	120				



Розміри - котли типу **EKO PIONIER**

Розмір Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]
EKO PIONIER 17	1160	1265	995	903	527	226	556	180	533	251	582	887
EKO PIONIER 21	1235	1265	1125	974	652	226	556	180	533	251	582	1012
EKO PIONIER 25	1235	1315	1125	1054	652	226	606	180	583	251	632	1012
EKO PIONIER 29	1315	1315	1125	1054	652	226	606	180	583	251	632	1012
EKO PIONIER 33	1315	1415	1125	1054	652	226	706	180	683	251	732	1012

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.



Базове паливо:
екогорох

Замінне паливо:
щтиб, кулак, горошок, горіх, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-750 z PID

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні регулятори



комплект до автоматичного розпалювання екогорошку



система гасіння "Пожежник"

*Стосується котлів потужністю 20кВт і 24кВт.



48 місяців гарантії на щільність теплообмінника



теплообмінник, виготовлений з сертифікованої сталі 6 мм



дверцята підходять для установки зправа або зліва



можливість монтажу бункера з лівого або правого боку



додатковий рушт для аварійного спалювання



датчик видпрацьованих газів



чавунний шнек



можливість реверсу шнеку

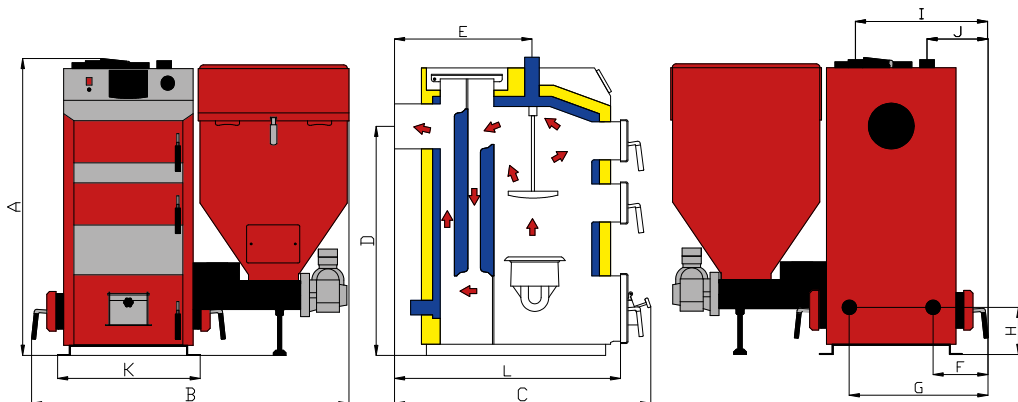


регульовані ніжки

Технічні дані котлів типу PIONIER

Назва котла	о.в.	20	24	28	32	37
Номінальна потужність	кВт	20	24	28	32	37
Діапазон потужності	кВт	6-20	7-24	8-28	10-32	11-37
Обігрівальна поверхня	м²	2,0	2,5	2,8	3,3	3,8
Площа приміщень, які обігріваються	м²	200	240	280	320	370
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15				
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	25				
Розміри камери топки (шир. х довж. х вис.)	мм	350 x 380 x 360	400 x 455 x 460	400 x 455 x 460	400 x 455 x 460	500 x 455 x 460
Розміри отвору для загрузки (шир. х вис.)	мм	350 x 138	400 x 188	400 x 188	400 x 188	500 x 188
Одноразове засипання палива корзини	л	230		260	305	
Засипне відділення камери топки	л	49	73	84	86	105
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90				
Водяний об'єм котла	л	72	98	108	123	139
Мінімальна висота димаря	м	6	6	7	7	8
Ефективність котла	%	90				
Розмір димопроводу	ø або мм	180				
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"				
Електричне живлення	В/Гц	230/50				
Енергоспоживання контролера	Вт	11				
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80				
Енергоспоживання двигуна	Вт	120				

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу PIONIER

Розмір Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]
PIONIER 20	1160	1265	995	903	527	226	556	180	533	251	582	887
PIONIER 24	1235	1265	1125	974	652	226	556	180	533	251	582	1012
PIONIER 28	1235	1315	1125	1054	652	226	606	180	583	251	632	1012
PIONIER 32	1315	1315	1125	1054	652	226	606	180	583	251	632	1012
PIONIER 37	1315	1415	1125	1054	652	226	706	180	683	251	732	1012

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

PID VEGAS



Базове паливо:

екоторох

Замінне паливо:

щтиб, кулак, горошок, горіх, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-750 z PID

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні
регулятори



комплект до автоматичного
розпалювання екогорошку



система гасіння
"Пожежник"

*Стосується котли потужністю 11кВт, 17кВт і 22кВт.



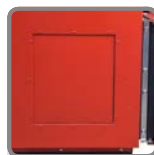
48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм*



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



можливість монтажу
бункера з лівого або
правого боку



додатковий рушт
для аварійного
спалювання



регулятор тяги



чавунний шнек



можливість реверсу
шнеку**



регульовані
ніжки



датчик
видпрацьованих
газів

* В котлі потужністю 75 кВт теплообмінник виготовлений з котлової сталі товщиною 8 мм.

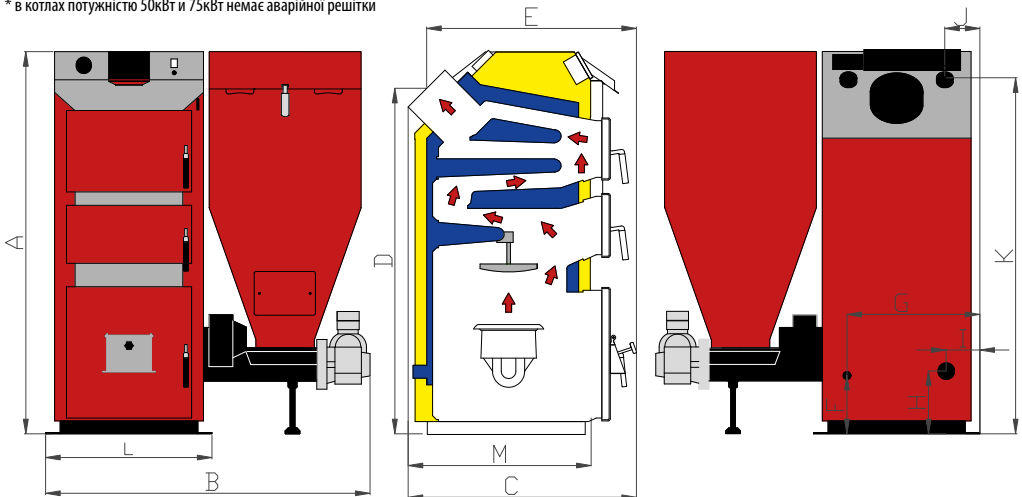
** В котлах потужністю 50 і 75 кВт відсутній реверсний рух шнека подачі.

Технічні дані котлів типу PID VEGAS

Назва котла	о.в.	11	17	22	27	50	75
Номінальна потужність	кВт	11	17	22	27	50	75
Діапазон потужності	кВт	4-11	5-17	7-22	9-27	16-50	25-75
Обігрівальна поверхня	м²	1,3	1,8	2,3	2,8	5,2	7,7
Площа приміщень, які обігріваються	м²	110	170	220	270	500	750
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15					
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-30					
Розміри камери топки (шир. х довж. х вис.)*	мм	350 x 340 x 235	350 x 390 x 235	400 x 440 x 235	450 x 490 x 235	550 x 650 x 300	600 x 800 x 300
Розміри отвору для загрузки (шир. х вис)*	мм	350 x 168	350 x 188	400 x 188	400 x 188	_*	_*
Одноразове засипання палива корзини	л	185	185	200	200	645	645
Температура води на подачі [мін/макс]	°С	55/90					
Маса котла	кг	370	412	453	535	740	1250
Водяний об'єм котла	л	~39	~58	~69	~80	~195	~265
Мінімальна висота димаря	м	5,5	6	6,5	6,5	8	9
Ефективність котла	%	~86,5					
Розмір димопроводу	ø або мм	180				220	250
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"					2"
Електричне живлення	В/Гц	230/50					
Енергоспоживання контролера	Вт	11					
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80					
Енергоспоживання двигуна	Вт	120					

* розміри стосуються камери додаткової топки

* в котлах потужністю 50кВт і 75кВт немає аварійної решітки



Розміри - котли типу PID VEGAS

Розмір Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]	M [мм]
PID VEGAS 11	1230	1160	685	1100	632	200	430	215	140	120	1136	570	587
PID VEGAS 17	1310	1160	735	1185	672	200	430	215	140	120	1220	570	624
PID VEGAS 22	1310	1210	785	1185	722	200	482	215	140	120	1220	620	674
PID VEGAS 27	1310	1260	835	1185	772	200	505	215	165	120	1220	620	724
PID VEGAS 50	1650	1514	995	1530	932	183	612	195	122	99	1570	732	927
PID VEGAS 75	1754	1567	1145	1605	1152	233	669	248	115	99	1669	785	1084

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть змінюватися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

DUO PID



Базове паливо:
екоторох

Замінне паливо:
щтиб, кулак, горошок, горіх, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-750 z PID

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні регулятори



комплект до автоматичного розпалювання екорощу



система гасіння "Пожежник"

*Стосується котлів потужністю 16кВт і 21кВт.



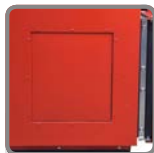
48 місяців гарантії на щільність теплообмінника



теплообмінник, виготовлений з сертифікованої сталі 6 мм*



дверцята підходять для установки зправа або зліва



можливість монтажу бункера з лівого або правого боку



додаткова топка на водній рушті



регулятор тяги



чавунний шнек



можливість реверсу шнеку**



регульовані ніжки



датчик видпрацьованих газів

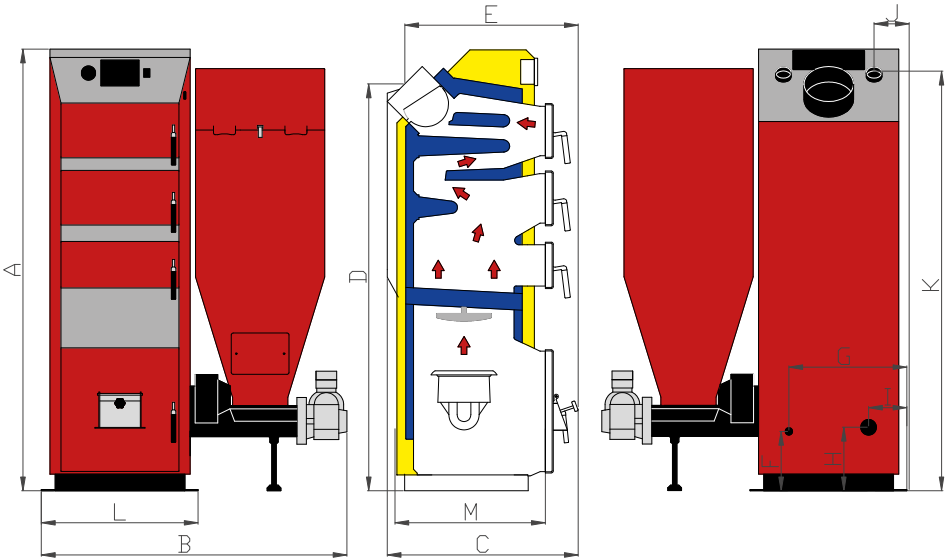
* В котлі потужністю 75 кВт теплообмінник виготовлений з котлової сталі товщиною 8 мм.

** В котлах потужністю 50 і 75 кВт відсутній реверсний рух шнека подачі.

Технічні дані котлів типу **DUO PID**

Назва котла	о.в.	16	21	26	31	36	50	75
Номінальна потужність	кВт	16	21	26	31	36	50	75
Діапазон потужності	кВт	5-16	7-21	9-26	10-31	12-36	17-50	25-75
Обігрівальна поверхня	м²	1,9	2,4	2,9	3,4	3,8	5,1	7,0
Площа приміщень, які обігріваються	м²	160	210	260	310	360	500	750
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15						
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-40						
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)*	мм	350 x 344 x 270	400 x 344 x 270	400 x 394 x 270	450 x 444 x 270	450 x 490 x 270	550 x 600 x 260	600 x 750 x 210
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис.)*	мм	350 x 168	400 x 168	400 x 168	400 x 168	400 x 168	400 x 298	396 x 294
Одноразове засипання палива корзини	л	310	310	310	310	310	545	645
Засипне відділення камери топки	л	30	36	42	52	60	85	94
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90						
Маса котла	кг	434	465	489	519	550	-	-
Водяний об'єм котла	л	65	72	80	88	100	190	265
Мінімальна висота димаря	м	6	6	7	7	9	9	9
Ефективність котла	%	~90,3						
Розмір димопроводу	ø або мм	ø180					ø200	ø250
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"						
Електричне живлення	В/Гц	230/50						
Енергоспоживання контролера	Вт	11						
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80						
Енергоспоживання двигуна	Вт	120						

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу **DUO PID**

Розмір Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]	M [мм]
DUO PID 16	1590	1160	700	1467	632	200	430	215	140	120	1503	570	586
DUO PID 21	1590	1210	700	1467	632	200	430	215	140	120	1503	620	586
DUO PID 26	1590	1210	746	1467	682	200	430	215	140	120	1503	620	636
DUO PID 31	1590	1260	796	1467	732	200	430	215	140	120	1503	670	686
DUO PID 36	1590	1260	846	1467	782	200	430	215	140	120	1503	670	736
DUO PID 50	1800	1514	977	1663	907	183	612	195	122	100	1705	735	877
DUO PID 75	1900	1567	1124	1783	1036	234	670	248	116	100	1845	785	1023

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.
 Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

BOSS VEGAS



Базове паливо:

штиб, екорогох, горошок

Замінне паливо:

кулак, горіх, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-650

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні регулятори



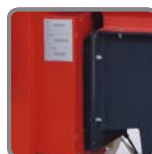
48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6-10 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



бункер для
палива може бути
встановлений з
правого або лівого
боку



регулятор тяги



регульовані
ніжки



можливість реверсу
шнеку

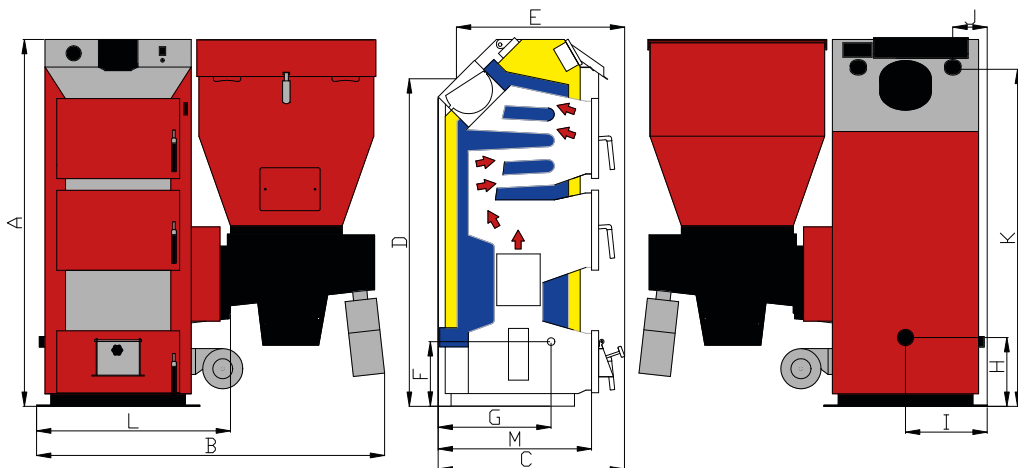


додатковий рушт
для аварійного
спалювання

Технічні дані котлів типу **BOSS VEGAS**

Назва котла	о.в.	14	18	23	28
Номінальна потужність	кВт	14	18	23	28
Діапазон потужності	кВт	5-14	6-18	8-23	9-28
Обігрівальна поверхня	м²	1,5	1,9	2,3	2,8
Площа приміщень, які обігріваються	м²	140	180	230	280
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15			
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-30			
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)*	мм	350 x 170 x 385	350 x 170 x 385	400 x 200 x 390	450 x 250 x 390
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис.)*	мм	350 x 248	350 x 248	400 x 248	400 x 248
Одноразове засипання палива корзини	л	150	170	185	200
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90			
Маса котла	кг	372	413	455	476
Водяний об'єм котла	л	58	94	120	135
Мінімальна висота димаря	м	5,5	6	6,5	6,5
Ефективність котла	%	~86,5%			
Розмір димопроводу	ø або мм	ø180			
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"			
Електричне живлення	В/Гц	230/50			
Енергоспоживання контролера	Вт	11			
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80			
Енергоспоживання двигуна	Вт	120			

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу **BOSS VEGAS**

Wymiar Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]	M [мм]
BOSS VEGAS 14	1280	1210	655	1143	592	225	412	240	284	120	1190	671	545
BOSS VEGAS 18	1280	1210	735	1143	672	225	492	240	284	120	1190	671	625
BOSS VEGAS 23	1280	1260	785	1143	722	225	542	240	309	120	1190	721	675
BOSS VEGAS 28	1280	1310	835	1143	772	225	592	240	309	120	1190	771	725

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

DUO BOSS



Базове паливо:

штиб, екорогох, горошок

Замінне паливо:

кулак, горіх, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-650

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні
регулятори



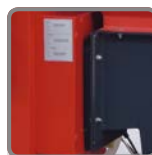
48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6-10 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



бункер для
палива може бути
встановлений з
правого або лівого
боку



додаткова топка на
водній рушті



регулятор тяги



регульовані
ніжки

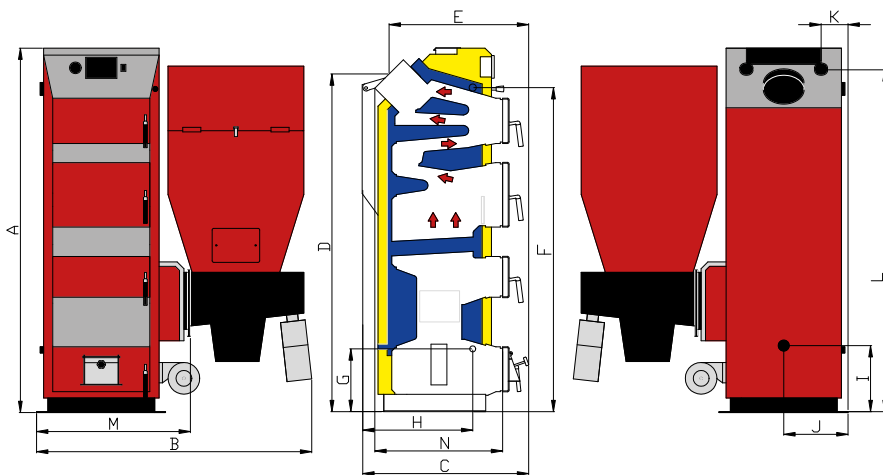


можливість реверсу
шнеку

Технічні дані котлів типу **DUO BOSS**

Назва котла	о.в.	19	24	29	34	39
Номінальна потужність	кВт	19	24	29	34	39
Діапазон потужності	кВт	6-19	8-24	10-29	11-34	13-39
Обігрівальна поверхня	м²	2,1	2,5	2,9	3,4	3,9
Площа приміщень, які обігріваються	м²	190	240	290	340	390
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15				
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-30				
Розміри камери топки (шир. х довж. х вис.)*	мм	350 x 344 x 240	350 x 394 x 240	400 x 394 x 240	450 x 442 x 236	450 x 492 x 236
Розміри отвору для загрузки (шир. х вис.)*	мм	350 x 273	350 x 273	400 x 273	400 x 273	400 x 273
Одноразове засипання палива корзини	л	230	255	255	280	305
Засипне відділення камери топки	л	29	33	38	47	52
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90				
Маса котла	кг	476	507	518	620	681
Водяний об'єм котла	л	82	90	97	115	124
Мінімальна висота димаря	м	5,5	6	6,5	6,5	7
Ефективність котла	%	~86,5%				
Розмір димопроводу	ø або мм	ø180				
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"				
Електричне живлення	В/Гц	230/50				
Енергоспоживання контролера	Вт	11				
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80				
Енергоспоживання двигуна	Вт	120				

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу **DUO BOSS**

Wymiar Тип	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]	N [mm]
DUO BOSS 19	1573	1210	700	1460	622	1425	245	457	265	284	120	1508	671	575
DUO BOSS 24	1573	1210	750	1460	672	1425	245	507	265	284	120	1508	671	625
DUO BOSS 29	1573	1260	750	1460	672	1425	245	507	265	284	120	1508	721	625
DUO BOSS 34	1573	1310	800	1460	722	1425	245	557	265	284	120	1508	771	675
DUO BOSS 39	1573	1310	850	1460	772	1425	245	607	265	284	120	1508	771	725

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть змінюватися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.



Базове паливо:

штиб, екорогох, горошок

Замінне паливо:

кулак, горіх, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-650

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



**кімнатні
регулятори**



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6-10 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



додатковий рушт
для аварійного
спалювання



регульовані
ніжки

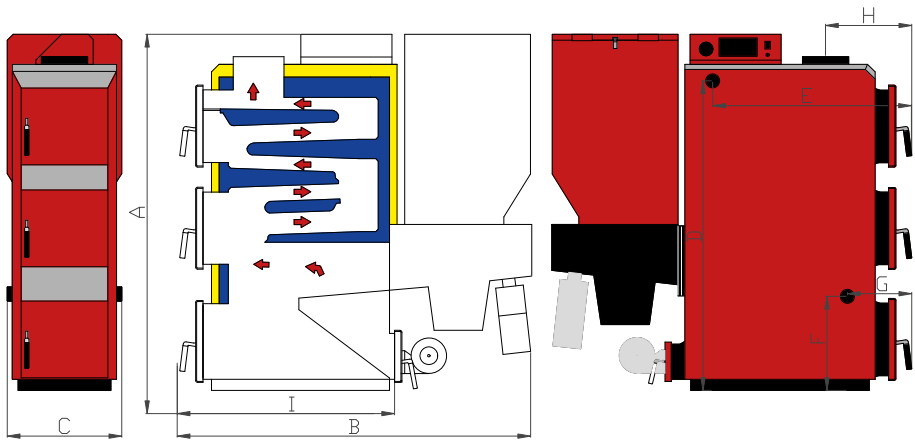


можливість реверсу
шнеку

Технічні дані котлів типу **STALMARK**

Назва котла	о.в.	13	17	21	25	30	35	40	45	50
Номінальна потужність	кВт	13	17	21	25	30	35	40	45	50
Діапазон потужності	кВт	4-13	6-17	7-21	8-25	10-30	12-35	13-40	15-45	17-50
Обігрівальна поверхня	м²	1,3	1,7	1,9	2,2	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
Площа приміщень, які обігріваються	м²	130	170	210	250	300	350	400	450	500
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15								
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-30								
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	170 x 150 x 290	200 x 150 x 290	250 x 150 x 290	250 x 150 x 290	300 x 150 x 290	350 x 150 x 290	400 x 150 x 290	400 x 200 x 310	450 x 200 x 310
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис)	мм	170 x 273	200 x 273	250 x 273	250 x 273	300 x 273	350 x 273	400 x 273	400 x 273	400 x 273
Одноразове засипання палива корзини	л	100	110	130	130	150	170	190	190	210
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90								
Маса котла	кг	342	372	444	444	485	526	566	600	690
Водяний об'єм котла	л	68	75	90	90	110	125	140	165	180
Мінімальна висота димаря	м	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6	6	6,5	6,5
Ефективність котла	%	80,8 – 89,2								
Розмір димопроводу	Ø або мм	180								
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"								
Електричне живлення	В/Гц	230/50								
Енергоспоживання контролера	Вт	7								
Енергоспоживання вентилятора	Вт	75								
Енергоспоживання двигуна	Вт	120								

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу **STALMARK**

Wymiar Typ	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]
STALMARK 13	1402	1324	372	1217	694	370	234	320	780
STALMARK 17	1402	1324	402	1217	694	370	234	320	780
STALMARK 21	1402	1324	452	1217	694	370	234	320	780
STALMARK 25	1402	1394	452	1217	764	370	234	320	850
STALMARK 30	1402	1394	502	1217	764	370	234	320	850
STALMARK 35	1402	1394	552	1217	764	370	234	320	850
STALMARK 40	1402	1394	602	1217	764	370	234	320	850
STALMARK 45	1432	1594	622	1247	964	370	234	320	1050
STALMARK 50	1432	1594	672	1247	964	370	234	320	1050

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

PELLET VEGAS



Базове паливо:

пелет

Замінне паливо:

кулак, горіх, штиб, горошок, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- додатковий насос
- сервопривід

ST-978

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні
регулятори



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



додатковий рушт
для аварійного
спалювання



можливість монтажу
пальника на трьох
сторонах



регулятор тяги



сучасний паливник
пелети

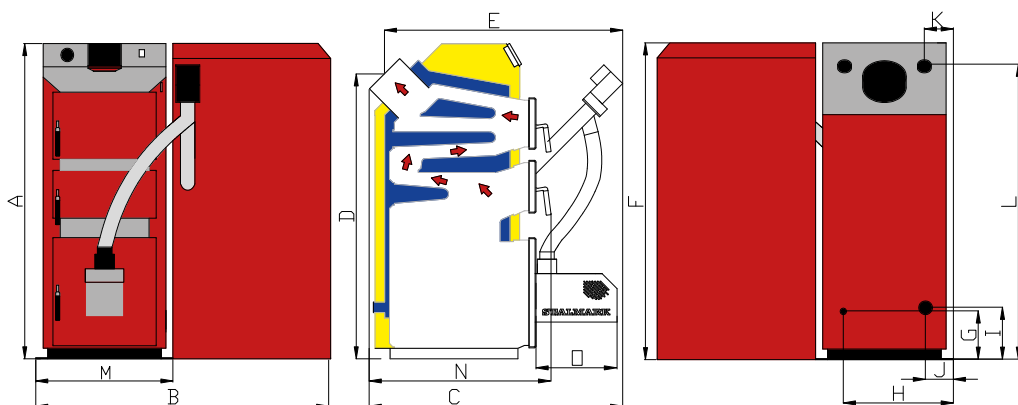


регульовані
ніжки

Технічні дані котлів типу **PELLET VEGAS**

Назва котла	о.в.	11	17	22	27
Номінальна потужність	кВт	11	17	22	27
Діапазон потужності	кВт	4-11	5-17	7-22	9-27
Обігрівальна поверхня	м²	1,3	1,8	2,3	2,8
Площа приміщень, які обігріваються	м²	110	170	220	270
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15			
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-30			
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	350 x 340 x 235	350 x 390 x 235	400 x 440 x 235	450 x 490 x 235
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис.)	мм	350 x 168	350 x 168	400 x 168	400 x 168
Одноразове засипання палива корзини	л	300	300	300	300
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90			
Водяний об'єм котла	л	39	58	69	80
Мінімальна висота димаря	м	5,5	6	6,5	6,5
Ефективність котла	%	~86,5			
Розмір димопроводу	Ø або мм	180			
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"			
Електричне живлення	В/Гц	230/50			
Середня споживана потужність котла	Вт	40			

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу **PELLET VEGAS**

Wymiar Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]	N [mm]	O [mm]
PELLET VEGAS 11	1230	1223	1125	1100	942	1310	200	429	139	214	119	1136	568	644	400
PELLET VEGAS 17	1310	1223	1125	1185	982	1310	200	429	139	214	119	1220	568	694	400
PELLET VEGAS 22	1310	1273	1125	1185	1032	1310	200	479	139	214	119	1220	618	744	400
PELLET VEGAS 27	1310	1273	1155	1185	1082	1310	200	504	164	214	119	1220	618	794	400

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть змінюватися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

DUO PELL



Базове паливо:

пелет

Замінне паливо:

кулак, горіх, штиб, горошок, деревина

основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- додатковий насос
- сервопривід

ST-978

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні
регулятори



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
6 мм



дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



можливість монтажу
пальника на трьох
сторонах



додаткова топка на
водній русті



регулятор тяги



сучасний пальник
пелети

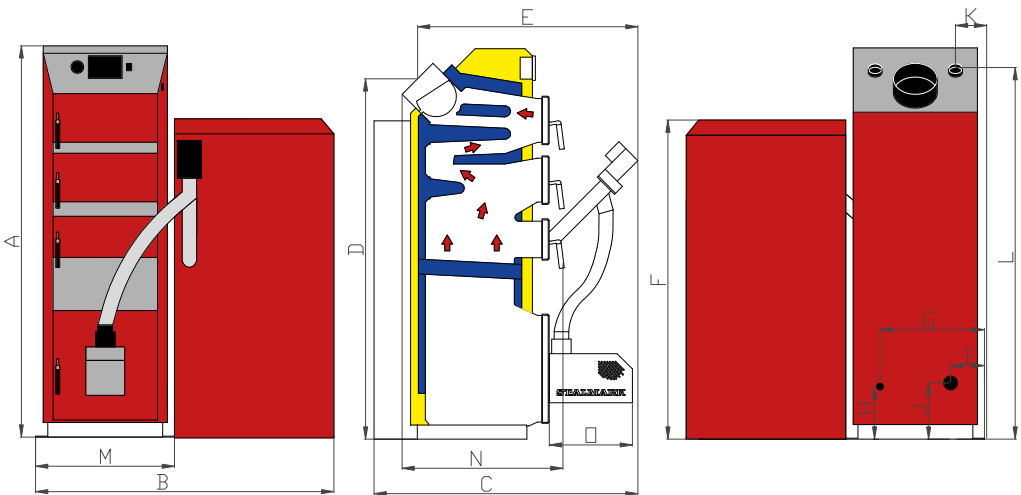


регульовані
ніжки

Технічні дані котлів типу **DUO PELL**

Назва котла	о.в.	16	21	26	31	36
Номінальна потужність	кВт	16	21	26	31	36
Діапазон потужності	кВт	5-16	7-21	9-26	10-31	12-36
Обігрівальна поверхня	м²	1,9	2,4	2,9	3,4	3,8
Площа приміщень, які обігріваються	м²	160	210	260	310	360
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15				
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	25	25	29	29	33
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)*	мм	350 x 344 x 270	400 x 344 x 270	400 x 394 x 270	450 x 444 x 270	450 x 490 x 270
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис.)*	мм	350 x 168	400 x 168	400 x 168	400 x 168	400 x 168
Одноразове засипання палива корзини	л	300	300	300	300	300
Засипне відділення камери топки	л	30	36	42	52	60
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90				
Водяний об'єм котла	л	65	72	80	88	100
Ефективність котла	%	~90,3				
Розмір димопроводу	ø або мм	ø180				
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"				
Електричне живлення	В/Гц	230/50				
Середня споживана потужність котла	Вт	40				

* розміри стосуються камери додаткової топки



Розміри - котли типу **DUO PELL**

Розмір Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]	M [мм]	N [мм]	O [мм]
DUO PELL 16	1590	1223	1125	1468	903	1310	429	200	139	215	129	1503	568	656	400
DUO PELL 21	1590	1273	1125	1468	903	1310	429	200	139	215	129	1503	618	656	400
DUO PELL 26	1590	1273	1125	1468	953	1310	429	200	139	215	129	1503	618	706	400
DUO PELL 31	1590	1323	1310	1468	1003	1310	429	200	139	215	129	1503	668	756	600
DUO PELL 36	1590	1323	1310	1468	1053	1310	429	200	139	215	129	1503	668	806	600

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

STALMARK MAX



основне обладнання



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП

ST-37 RS (S60-S90)



обслуговує:

- насос ЦО
- насос ГВП
- насос підлогового опалення
- циркуляційний насос
- сервопривід

ST-650 (S100-S480)

додаткове обладнання



ST-505 інтернет



ST-65 GSM



ST-431



кімнатні
регулятори

Базове паливо:

щтиб, екорогох, горошок

Замінне паливо:

вугілля, деревина



48 місяців гарантії
на щільність
теплообмінника



теплообмінник,
виготовлений з
сертифікованої сталі
8-12 мм



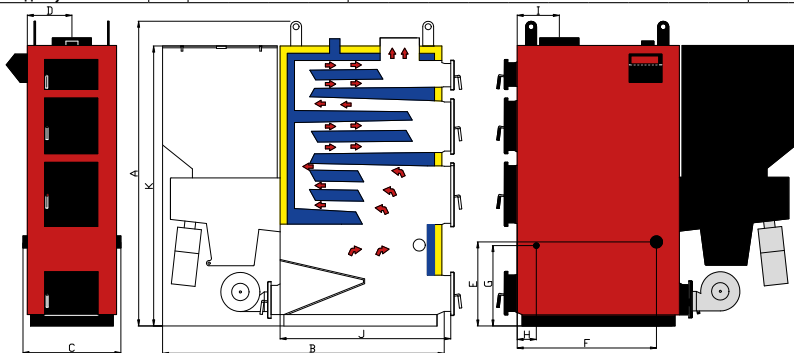
дверцята підходять
для установки зправа
або зліва



додатковий рушт
для аварійного
спалювання

Технічні дані котлів типу STALMARK MAX

Назва котла	о.в.	60	70	80	90	100	120	140	150	160	180	200	220	250	300	350	400	440	480		
Номінальна потужність	кВт	60	70	80	90	100	120	140	150	160	180	200	220	250	300	350	400	442	480		
Діапазон потужності	кВт	20-60	23-70	27-80	30-90	33-100	40-120	47-150	50-160	53-180	60-200	67-220	73-250	83-300	100-350	116-400	133-440	132-440	160-480		
Обігрівальна поверхня	м²	6	7	8	9	10	11	13	14	15	17	19	21	24	29	35	39	44	48		
Площа приміщень, які обігріваються	м²	600	700	800	900	1000	1200	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2500	3000	3500	3900	4400	4800		
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15																			
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	30-40																			
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	400 x 200 x 310	400 x 200 x 310	400 x 200 x 310	400 x 200 x 310	600 x 350 x 405	600 x 350 x 405	750 x 530 x 405	750 x 530 x 405	750 x 530 x 405	750 x 530 x 405	920 x 530 x 405	1048 x 530 x 405	1048 x 530 x 405	1100 x 530 x 405	1100 x 530 x 405	1353 x 530 x 405	1446 x 530 x 405	1446 x 530 x 405		
		398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис)	мм	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 356	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514	398 x 514		
Одноразове засипання палива корзини	л	340	360	360	390	500	500	600	740	820	860	1010	1140	1300	1570	1690	1920	2255	2450		
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90																			
Маса котла	кг	1220	1300	1360	1510	1760	1900	2040	2150	2300	2580	2840	2900	3340	3700	4200	4800	5160	5520		
Водяний об'єм котла	л	210	240	280	310	340	450	520	580	680	770	830	960	1150	1300	1500	1700	1900	2200		
Мінімальна висота димаря	м	7	7,5	7,5	8	8	8	8	9	9	9	10	10	10	10	12	12	12	12		
Ефективність котла	%	~86 - 89																			
Розмір димопроводу	ø/мм	246					296					366									
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"										3"					Króciec śr. 150 mm				
Електричне живлення	В/Гц											230/50					400/50				
Енергоспоживання контролера	Вт											7									
Енергоспоживання вентилятора	Вт	100										370					2x370 (3 fazy)				
Енергоспоживання двигуна	Вт	180										370					370 (3 fazy)				



Розміри - котли типу STALMARK MAX

Розмір Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]
STALMARK 60	1720	1970	810	265	195	665	405	145	145	1110	1600
STALMARK 70	1720	1970	810	264	195	665	405	145	145	1110	1600
STALMARK 80	1720	2120	860	265	195	765	405	145	145	1210	1600
STALMARK 90	1720	2220	910	264	195	865	405	145	145	1310	1600
STALMARK 100	1930	2510	910	407	500	1275	460	145	290	1480	1810
STALMARK 120	1930	2610	910	407	500	1375	460	145	290	1580	1810
STALMARK 140	1930	2610	1010	480	500	1375	460	145	290	1580	1810
STALMARK 150	2125	2610	1010	480	500	1375	460	145	290	1580	2005
STALMARK 160	2230	2610	1010	480	500	1375	460	145	290	1580	2110
STALMARK 180	2120	2610	1080	480	500	1375	460	145	290	1580	2100
STALMARK 200	2250	2610	1190	567	500	1375	460	145	290	1580	2130
STALMARK 220	2260	2610	1310	631	500	1375	460	145	290	1580	2140
STALMARK 250	2420	2610	1310	631	500	1375	460	145	290	1580	2300
STALMARK 300	2560	2610	1410	705	500	1375	460	145	290	1580	2440
STALMARK 350	2560	2610	1410	705	500	1375	460	145	315	1580	2440
STALMARK 400	2672	2610	1440	783	500	1375	460	145	315	1580	2486
STALMARK 440	2862	2610	1742	800	500	1375	460	145	335	1580	2695
STALMARK 480	3070	2610	1590	830	500	1375	460	145	340	1580	2950

Подальші параметри і розміри є приблизними величинами і можуть мінятися разом з технологічними змінами.

Задекларовані розміри котла не враховують висоту ніжок, які поставляються разом з котлом. При їх монтажі висота котла збільшується на 25-50 мм.

КІМНАТНІ РЕГУЛЯТОРИ

ST-280



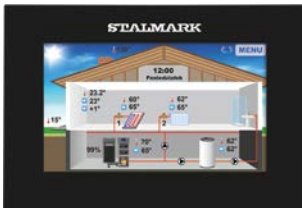
Функції контролера:

- управління температурою: кімнатною, котла ЦО, ГВП
- управління температурою підмішувачів клапанів (доступні у співпраці з модулем клапана)
- перегляд зовнішньої температури (доступні у співпраці з електроприводом клапана)
- тижнева програма обігріву
- будильник
- батьківська блокада
- висвітлення актуальних показників температури котла і кімнатної температури

Обладнання контролера:

- великий, чіткий, кольоровий, дотиковий екран
- вбудований кімнатний датчик
- комунікаційний кабель RS для контролера
- модуль для безпроводної комунікації RS (додаткова опція)

ST-281



Функції контролера:

- управління температурою: кімнатною, котла ЦО, ГВП,
- перегляд зовнішньої температури (доступні у співпраці з електроприводом клапана)
- управління температурою підмішувачів клапанів (доступні у співпраці з модулем клапана)
- тижнева програма обігріву
- будильник
- батьківська блокада
- висвітлення актуальних показників температури котла і кімнатної температури
- затемнювач екрану- заставки
- оновлення програмного забезпечення за допомогою USB

Обладнання контролера:

- великий, чіткий, кольоровий, дотиковий екран
- скляна передня панель 2 мм
- вбудований кімнатний датчик
- комунікаційний кабель RS для контролера
- модуль для безпроводної комунікації RS (додаткова опція)

ST-296



Функції контролера:

- управління температурою: кімнатною, котла ЦО, ГВП
- перегляд зовнішньої температури (доступні у співпраці з електроприводом клапана)
- управління температурою підмішувачів клапанів (доступні у співпраці з модулем клапана)
- тижнева програма обігріву
- батьківська блокада
- автоматичне регулювання яскравості екрану

Обладнання контролера:

- перед виконаний з 2 мм скла
- РК-екран
- дотикові кнопки
- вбудований кімнатний датчик
- комунікаційний кабель RS для контролера
- модуль для безпроводної комунікації RS (додаткова опція ST-260)

ST-298



Функції контролера:

- управління температурою: кімнатною, котла ЦО, ГВП
- перегляд зовнішньої температури (доступні у співпраці з електроприводом клапана)
- управління підмішувачами клапанів (доступні у співпраці з електроприводом)
- тижнева програма обігріву
- батьківська блокада

Обладнання контролера:

- вбудований кімнатний датчик
- комунікаційний кабель RS для контролера
- модуль для безпроводної комунікації RS (додаткова опція)

ДОДАТКОВІ МОДУЛІ

ST-505



Інтернет-модуль це пристрій для дистанційного управління роботою котла через інтернет або локальну мережу. Користувач контролює на екрані домашнього комп'ютера стан всіх пристроїв системи котла а робота кожного пристрою представлена в виді анімації. Крім можливості перегляду температури кожного датчика користувач має можливість вносити зміни заданих температур, як для насосів, так і для змішувачів клапанів. Можливий перегляд історії температур в виді читальних діаграм та перегляду історії сигналів контролера.

ST-65



Модуль GSM співпрацює з контролером TECH з комунікацією RS і дозволяє дистанційно управляти роботою котла за допомогою мобільного телефону. Користувачу приходить смс про кожен сигнал тривоги контролера котла, а також, надсилаючи відповідне повідомлення смс, в будь-який момент користувач отримує зворотнє повідомлення про актуальну температуру всіх активних датчиків. Після введення коду авторизації можна також дистанційно змінювати задану температуру.

ST-260



Пристрій для безпроводної комунікації RS

КОНТРОЛЕР ЗМІШУВАЛЬНОГО КЛАПАНА

ST-431



Функції контролера:

- плавне управління трьох- або чотирьохходовим клапаном
- управління роботою насосу
- можливість управління двома іншими клапанами за допомогою додаткових модулів ST-61 v4 або ST-431n
- можливість підключення модуля ST-505 ETHERNET
- захист температури повернення
- погодне і тиждне управління
- співпраця з кімнатним регулятором із зв'язком RS або двохпозиційним регулятором

Устаткування контролера:

- ЖК-дисплей
- датчик температури котла
- датчик температури клапана
- датчик температури повернення
- зовнішній датчик погоди
- корпус відповідний для установки на стіні

КОМПЛЕКТИ ПІДДУВУ ПОВІТРА

ST-24 + RV12



Мікропроцесорний регулятор ST-24 призначений для управління засипним котлом Ц.О., оснащеним наддуванням і насосом циркуляції води Ц.О. Його завдання полягає на підтримці заданої температури за допомогою вентилятора. Корпус контролера є відповідним для установки на котлі. Вентилятори RV-12 призначені для наддування повітря у котлах Ц.О. та інших технологічних пристроях при температурі середовища від -15°C до +40°C і відносній вологості до 95%.

ST-28 + RV12



Регулятор температури ST-28 призначений для засипних котлів Ц.О. Він управляє насосом циркуляції води, насосом гарячого водопостачання ГВП та вентилятором. Можна вибрати один з чотирьох режимів роботи насосів: опалення дому, пріоритет бойлера, паралельні насоси, літній режим. Корпус контролера є відповідним для установки на котлі. Вентилятори RV-12 призначені для наддування повітря у котлах Ц.О. та інших технологічних пристроях при температурі середовища від -15°C до +40°C і відносній вологості до 95%.

СИСТЕМА ГАСІННЯ "ПОЖЕЖНИК"



Система гасіння "Пожежник"



P.P.H.U. STALMARK
ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim
tel. +48 33 476 13 26, kom. +48 603 602 246
biuro@stalmark.pl www.stalmark.pl

facebook